

99.9% Alumina

99.9%アルミナ粉末は、優れた電気絶縁特性、低損失正接、高い機械的強度、満足のいく化学的安定性と高温耐性、高い熱伝導率、優れた安定性、および高いコストパフォーマンスを備えており、電子セラミック基板、絶縁セラミックス、液晶ガラス、カバーガラス、耐火材料、発光材料などの産業用の特殊原料として使用できます。

Specifications:

Item			3NG-20B	3NG-D2	3NA-20B	3NA-D5
Phase			γ	γ	α	α
Average Particle Size (by Bettersize Laser9300SE)		D50,um	15-25	1-3	15-25	3-5
Loose Density		g/cm ³	0.55-0.65	0.30-0.40	0.70-0.80	0.50-0.60
Surface Area		m ² /g	45-55	60-70	≤5	≤5
Purity (Al ₂ O ₃) ≥		%	99.9	99.9	99.9	99.9
Impurity≤ (by ICP-OES)	Na	ppm	100	100	100	100
	Ca	ppm	100	100	100	100
	Mg	ppm	30	30	30	30
	Fe	ppm	50	50	50	50
	Si	ppm	50	50	50	50
	Ti	ppm	20	20	20	20
	Cu	ppm	20	20	20	20
25kg/drum						